Índice

Precauciones en materia de seguridad y salud 3
Precauciones generales de uso 3

1. Introducción al LaCie Hard Drive 5
1.1. Contenido del producto 6
1.2. Requisitos mínimos de sistema 7
1.3. Forma de apilar la unidad Brick de LaCie 8

2. Enchufar la unidad LaCie 9
2.1. Instalación de Silverlining 98 y del driver USB 2.0 (Windows 98 y Me) 10
2.2. Instalación de Silverlining Pro (usuarios de Mac OS 9.x) 11
2.3. Conexión del cable de la interfaz USB 2.0 12
2.4. Conexión del cable de alimentación adicional 13
2.5. Desconexión del LaCie Hard Drive 14

3. Formateo y creación de particiones 15
3.1. Formateo para usuarios de Windows 16
3.1.1. Windows 98 SE y ME 16
3.1.2. Windows 2000, Windows XP y Windows Vista 16
3.2. Formateo para usuarios de Mac 18
3.2.1. Mac OS 9.x 18
3.2.2. Mac OS 10.x 18

4. Información de la interfaz y la transferencia de datos 20
4.1. Conexión USB 2.0 20
4.2. Transferencia de datos 21

5. Solución de problemas 22
5.1. Usuarios de Windows 22
5.2. Usuarios de Mac 24

6. Cómo solicitar servicio técnico 26
6.1. Datos de contacto del servicio técnico de LaCie 27

7. Información de garantía 28

Derechos de copyright

Copyright © 2011 LaCie. Reservados todos los derechos. No está permitida la reproducción, almacenamiento en un sistema de recuperación o transmisión bajo cualquier forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, registro u otro medio, de ninguna parte de la presente publicación sin la previa autorización por escrito de LaCie.

Marcas comerciales

Apple, Mac, y Macintosh son marcas comerciales registradas de Apple Computer, Inc. Microsoft, Windows 98, Windows 98 SE, Windows 2000, Windows Millennium Edition, Windows XP y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Todas las demás marcas comerciales citadas en este manual son propiedad de sus respectivos titulares.

Modificaciones

Este documento tiene un carácter meramente informativo y puede ser modificado sin previo aviso. Aunque se ha procurado garantizar la exactitud de su contenido, LaCie declina toda responsabilidad derivada de los errores u omisiones de este documento o del uso de la información contenida en el mismo. LaCie se reserva el derecho de efectuar cambios o revisiones en el diseño del producto o en su manual, sin ningún tipo de limitación y sin obligación de notificar a persona alguna dichas revisiones o cambios.

Declaración de cumplimiento de la reglamentación canadiense

Este aparato digital de Clase A cumple todos los requisitos del Reglamento Canadiense sobre Equipos Causantes de Interferencias.

Declaración de la FCC:

Disco duro LaCie
Acreditado el cumplimiento de las normas FCC para uso doméstico y de oficina

Este dispositivo cumple la Sección 15 del Reglamento FCC. Su utilización está sujeta a las condiciones siguientes:

1. Los dispositivos no pueden causar interferencias perjudiciales.
2. Que los dispositivos acepten toda interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

NOTA: Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado como dispositivo digital de Clase B de acuerdo con la Sección 15 del Reglamento FCC. Dichos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias perjudiciales causadas al instalarlo en un domicilio privado. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, es posible que en algunos casos genere interferencias en una determinada instalación. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión (lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo alternativamente), se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o varios de estos procedimientos:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el dispositivo y el receptor.
- Enchufar el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto de aquél al que esté enchufado el receptor de radio o TV.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio o televisión para obtener ayuda.

Las modificaciones de este producto que no estén autorizadas por LaCie podrían invalidar las normativas de la Comisión Federal de las Comunicaciones (FCC) y del Ministerio de Industria de Canadá (Industry Canada) y negar su derecho para utilizar el producto.

Declaración de obtención de la Certificación CE

LaCie manifiesta que este producto cumple las directivas europeas siguientes: 2004/108/EC (EMC) y 2006/95/EC (Safety)

PRECAUCIÓN: Las modificaciones no autorizadas por el fabricante pueden anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no se debe tirar con la basura doméstica. Así que es su responsabilidad tirarlo en el punto de recogida diseñado para el reciclaje de equipos electrónicos y eléctricos. La recogida selectiva y el reciclaje de la basura ayudan a conservar los recursos naturales y aseguran que se recicle de forma que se proteja la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información sobre dónde puede tirar sus equipos para el reciclaje, contacte con la oficina municipal, el servicio de recogida de basura doméstica o la tienda en la que compró el producto.

PRECAUCIÓN: La garantía de la unidad puede quedar invalidada si se incumplen las precauciones anteriores.

Precauciones en materia de seguridad y salud

- Sólo personal cualificado está autorizado a llevar a cabo el mantenimiento de este dispositivo.
- Lea detenidamente este manual de usuario y ejecute correctamente la guía de instalación.
- No abra el disco duro de sobremesa LaCie ni intente desmontarlo o modificarlo. Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, incendio, cortocircuito o radiación peligrosa, no introduzca objetos metálicos en la unidad. La unidad de disco duro de sobremesa LaCie no contiene ninguna pieza que deba ser reparada o sustituida por el usuario. Si parece averiada, haga que la revise personal de mantenimiento cualificado del Servicio técnico de LaCie.
- Nunca exponga la unidad a la lluvia, ni la use cerca del agua o en lugares húmedos o mojados. Nunca coloque encima de ella recipientes con líquidos que puedan verterse e introducirse por sus aberturas, Si lo hace, podría aumentar el riesgo de descarga eléctrica, cortocircuito, incendio o daños personales.
- Asegúrese de que el ordenador y el disco duro de sobremesa LaCie estén conectados a tierra. Cuando los dispositivos no están enchufados a una toma de tierra, aumenta el riesgo de descarga eléctrica. Requisitos de alimentación de 100-240 V~, 1,5 A, 60-50 Hz, (fluctuaciones de la tensión de alimentación que no superen ± 10% de la tensión nominal, sobrecargas de tensión transitorias en conformidad con la categoría II de sobrecarga de tensión).

Precauciones generales de uso

- No exponga la unidad a temperaturas que no estén comprendidas entre 5° C y 35° C; o a humedades de funcionamiento que no estén comprendidas entre 5 y 80 %, sin condensación, o a humedades de no funcionamiento que no estén comprendidas entre 10 y 90 %, sin condensación; si lo hiciera, podría causar desperfectos en la unidad o deformar su carcasa. No coloque la unidad cerca de fuentes de calor ni la exponga a la radiación solar directa (ni siquiera a través de una ventana). Tampoco coloque la unidad en lugares demasiados fríos o húmedos, ya que podría dañarla.
- Desenchufe siempre el disco duro LaCie de la toma de corriente en caso de tormenta eléctrica y cuando no vaya a utilizarlo durante un periodo prolongado. Así reducirá el riesgo de descarga eléctrica, cortocircuito o incendio.
- Utilice únicamente la unidad de alimentación que se suministra con el dispositivo.
- No use la unidad cerca de otros aparatos eléctricos como televisores o

radios. Puede provocar interferencias que afecten negativamente al funcionamiento de otros productos.

- No coloque la unidad cerca de fuentes de interferencias magnéticas, como monitores, televisores o altavoces. Las interferencias magnéticas pueden afectar al funcionamiento y a la estabilidad del disco duro de sobremesa LaCie.
- No coloque objetos pesados sobre la unidad ni la manipule con brusquedad.
- No aplique nunca excesiva fuerza a la unidad. Si detecta algún problema, consulte la sección Solución de problemas de este manual

PRECAUCIÓN: Para satisfacer los límites de emisión FCC y evitar interferencias en la recepción de televisores y radios próximas, hay que utilizar un cable de alimentación de tipo apantallado. Es esencial que sólo se use el cable de alimentación suministrado.

NOTA IMPORTANTE: Cualquier pérdida, corrupción o destrucción de datos ocasionada durante el uso de una unidad LaCie es responsabilidad exclusiva del usuario y en ningún caso se responsabilizará a LaCie de la recuperación o restablecimiento de dichos datos. Para evitar la pérdida de datos, LaCie le recomienda encarecidamente que realice DOS copias de sus datos; una copia en su disco duro externo, por ejemplo, y una segunda copia en su disco duro interno, en otro disco duro externo o en algún otro tipo de medio de almacenamiento extraíble. LaCie ofrece una línea completa de unidades CD y DVD. Si desea obtener más información sobre la realización de copias de seguridad, visite nuestro sitio Web.

NOTA IMPORTANTE: 1 GB equivale a 1.000.000.000 bytes. 1 TB equivale a 1.000.000.000.000 bytes. Una vez formateada, la capacidad de almacenamiento real disponible varía según el entorno operativo (normalmente, un 5-10% menos).

1. Introducción al LaCie Hard Drive

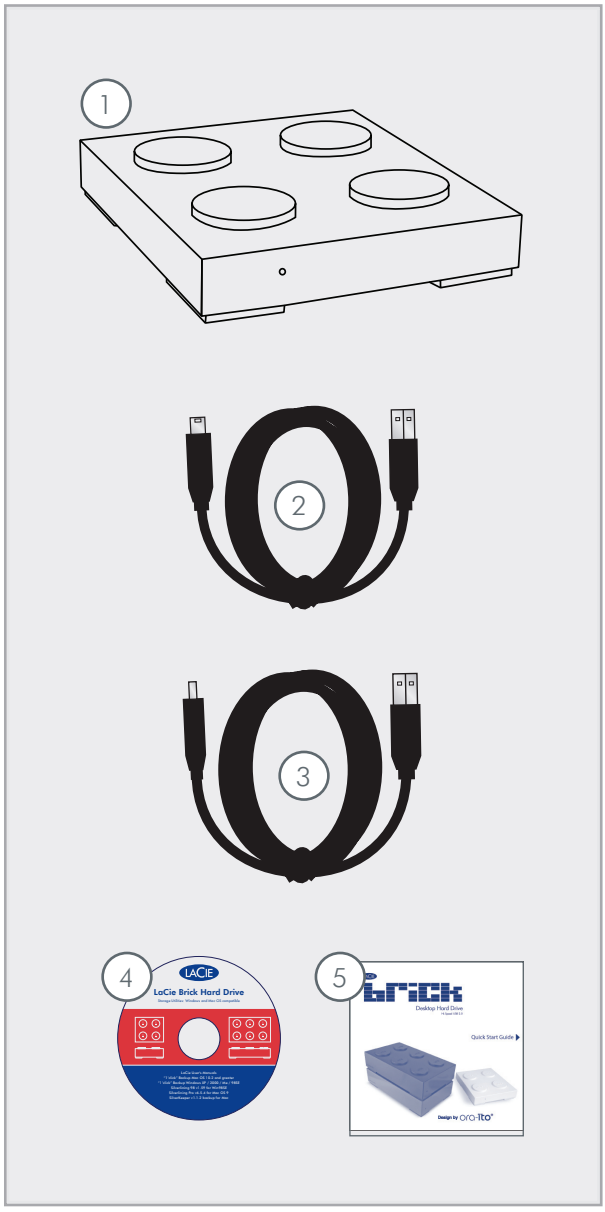
Recogiendo el fruto de más de una década de excelencia en el diseño, LaCie ha creado una nueva línea de unidades de estética intemporal ideadas para hermanar la funcionalidad con la alta tecnología. Estas novísimas unidades son soluciones de alto rendimiento que agilizarán la ejecución de las aplicaciones más exigentes.

Perfecto para aplicaciones que requieren altas velocidades, el LaCie Hard Drive es capaz de absorber los picos de tráfico que frecuentemente generan tales aplicaciones. Seguro y estable, el LaCie Hard Drive es un modo ideal de añadir espacio de almacenamiento a su equipo. Puede dividirlo en zonas específicas para distintas categorías de datos (particiones), o dejarlo como está y usarlo como un único volumen de gran capacidad.

Características

- Rendimiento profesional
- Almacene, haga copias de seguridad e intercambie sus archivos
- Fácil de utilizar, configuración “plug and play”

1.1. Contenido del producto



1. LaCie Hard Drive
2. Cable Hi-Speed USB 2.0
3. Cable de alimentación adicional USB
4. LaCie Storage Utilities CD-ROM
5. Guía de instalación rápida

NOTA IMPORTANTE: Guarde el embalaje. En caso de que fuera necesario reparar o revisar la unidad, ésta ha de ser devuelta en su embalaje original.

1.2. Requisitos mínimos de sistema

Usuarios de Windows

- Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP o posterior
- Procesador Pentium a 233 MHz o superior (o procesador equivalente)
- 32 MB de RAM o superior
- Puerto de interfaz USB
- Conexión a Internet (para descargar las actualizaciones)

Usuarios de Mac

- Mac OS 9.1 o posterior y 10.2.1 o posterior
- G3 o posterior o Intel Core Duo
- 32 MB de RAM o superior
- Puerto de interfaz USB
- Conexión a Internet (para descargar las actualizaciones)

1.3. Forma de apilar la unidad Brick de LaCie

La unidad Brick de LaCie está diseñada para apilarse debajo de otra unidad Brick de LaCie. Para facilitar la refrigeración, evite apilar más de tres unidades Brick. Si apila tres unidades Brick, la temperatura ambiente no deberá superar los 30 ˚C (86 ˚F).

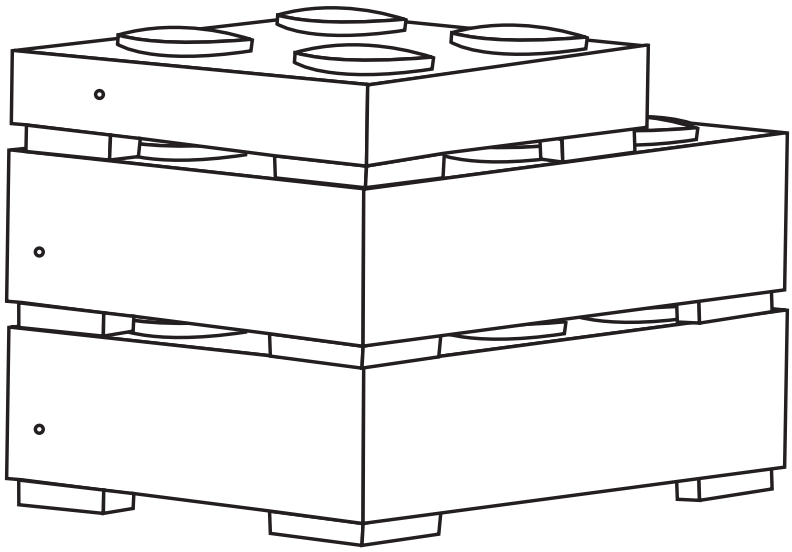


Fig. 1.3

2. Enchufar la unidad LaCie

Siga estos pasos para encender el LaCie Hard Drive y conectarlo al ordenador enseguida.

Usuarios de Windows 98, Windows Me y Mac OS 9.x:		
Paso 1	Windows: 2.1. Instalación del driver USB y del software Silverlining Mac: 2.2. Instalación de Silverlining Pro	Página 10 Página 11
Paso 2	2.3. Conexión del cable USB 2.0	Página 12
Paso 3	2.4. Conexión del cable de alimentación compartida	Página 13
Paso 4	3. Formateo y creación de particiones	Página 15

Todos los demás usuarios		
Paso 1	2.3. Encender la unidad de disco	Página 12
Paso 2	2.4. Conexión del cable USB 2.0	Página 13
Paso 3	3. Formateo y creación de particiones	Página 15

2.1. Instalación de Silverlining 98 y del driver USB 2.0 (Windows 98 y Me)

Para usar su nuevo LaCie Hard Drive, instale primero los controladores necesarios y luego Silverlining 98. Siga los pasos que se indican a continuación para instalar los controladores y el software que le permitirán configurar su unidad. Luego, siga con los pasos de encendido de la unidad de alimentación y de instalación del controlador USB 2.0 que se explican en las secciones 2.3. y 2.4.

NOTA IMPORTANTE: Este paso SÓLO es necesario para los usuarios de Windows 98 SE y Windows ME. Para más información sobre los pasos que debe seguir en su sistema operativo, consulte la página 8.

Instalación del controlador USB 2.0

1. Introduzca el LaCie Storage Utilities CD-ROM en la unidad de CD-ROM interna y haga doble clic en el icono del disco cuando aparezca en el escritorio.
2. Haga doble clic en la carpeta **USB 2.0 Drivers Install** (Instalación de controladores USB 2.0). Fig. 2.1.A.
3. Haga doble clic en el icono **LaCie_USB_Driver_Install.exe**. Aparecerá la pantalla "LaCie USB2 Storage Driver" (Controlador de almacenamiento USB2 de LaCie). Haga clic en **Next** (Siguiente).
4. La instalación finalizará inmediatamente.

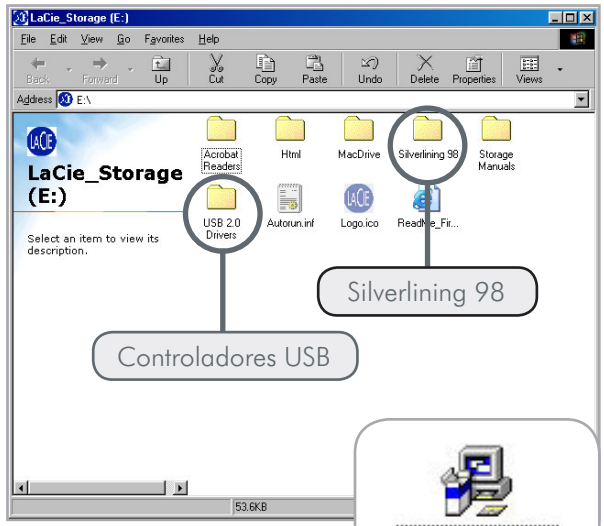


Fig. 2.1.A

Fig. 2.1.B

Instalación de Silverlining 98

1. Vuelva a abrir el LaCie Storage Utilities CD-ROM.
2. Haga doble clic en la carpeta Silverlining 98. Fig. 2.1.A.
3. Haga doble clic en el icono **Silverlining98_Install.EXE**. Fig. 2.1.B.
4. Silverlining 98 abrirá la pantalla de instalación.
5. Aparecerá la pantalla "Welcome" (Bienvenido). Haga clic en **Next** (Siguiente).
6. Aparecerá la pantalla "Choose Destination Location" (Elegir la ubicación de destino). Para cambiar la ubicación de instalación del software en su sistema, haga clic en el botón **Browse** (Examinar). Si no quiere cambiar la ubicación, haga clic en el botón Next (Siguiente) para dejar que el software se instale en la ubicación predefinida y continuar.
7. La siguiente pantalla es la de "Start Installation" (Inicio de la instalación). Haga clic en **Next** (Siguiente).
8. Comenzará la instalación del software y aparecerán las pantallas de instalación.
9. Por último, aparecerá el mensaje "Silverlining 98 has been installed correctly" (Silverlining 98 se ha instalado correctamente). Haga clic en **Finish** (Finalizar) para completar la instalación. A continuación, pase a la sección 2.3.

2.2. Instalación de Silverlining Pro (usuarios de Mac OS 9.x)

Los usuarios de Mac OS 9.x tienen que instalar Silverlining Pro para formatear y crear particiones en la unidad. Cuando haya concluido la instalación, consulte el Manual de Usuario de Silverlining Pro para saber cómo formatear y crear particiones en su unidad.

NOTA IMPORTANTE: Este paso SÓLO es necesario para los usuarios de Mac OS 9.x. Para más información sobre los pasos que debe seguir en su sistema operativo, consulte la página 8.

Para instalar Silverlining Pro:

1. Introduzca el LaCie Storage Utilities CD-ROM en la unidad de CD/DVD interna del ordenador.
2. Seleccione el icono de CD y haga doble clic en la carpeta **Silverlining Software** (Software Silverlining).
3. Haga clic en el icono **Silverlining Installer** (Instalador de Silverlining). Fig. 2.2.
4. Aparecerá la pantalla "Silverlining Utilities" (Utilidades de Silverlining). Haga clic en **Continue** (Continuar).
5. Aparecerá la pantalla "Silverlining Read Me" (Léame de Silverlining). Lea la información y haga clic en **Continue** (Continuar).
6. Aparecerá la pantalla "License Agreement" (Contrato de licencia). Haga clic en **Agree** (Aceptar).
7. Aparecerá la pantalla "Installation" (Instalación). Seleccione **Easy Install** (Instalación sencilla) en el menú desplegable de la esquina superior izquierda de la pantalla de instalación. Después de elegir, haga clic en **Install** (Instalar).
8. Aparecerá un mensaje para confirmar que la instalación ha sido satisfactoria.

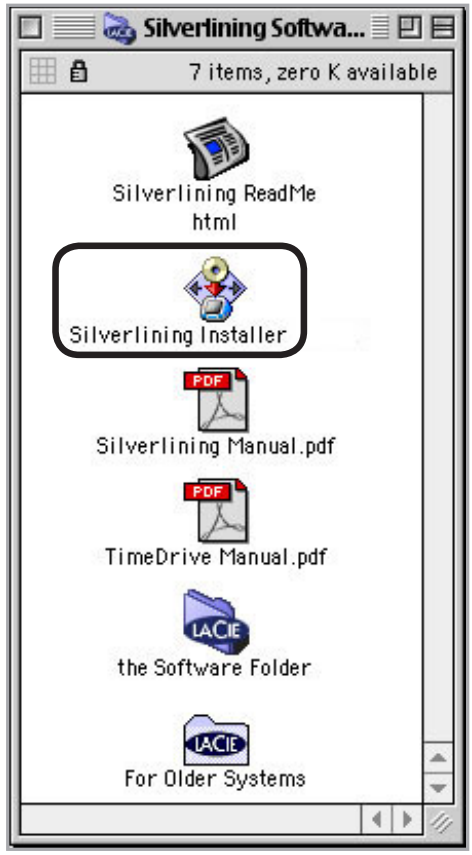


Fig. 2.2

2.3. Conexión del cable de la interfaz USB 2.0

1. Conecte el extremo más grande del cable USB 2.0 a un puerto USB 2.0 libre del ordenador (Fig. 2.3.A).
2. Conecte el extremo más pequeño del cable USB 2.0 al puerto USB 2.0 de la parte posterior del disco duro (Fig. 2.3.B).
3. Tras unos segundos, el disco duro se instalará en el ordenador y aparecerá en el escritorio (usuarios de Mac) o en Mi PC (usuarios de Windows).
4. Pase a la sección 3, Formateo y creación de particiones.

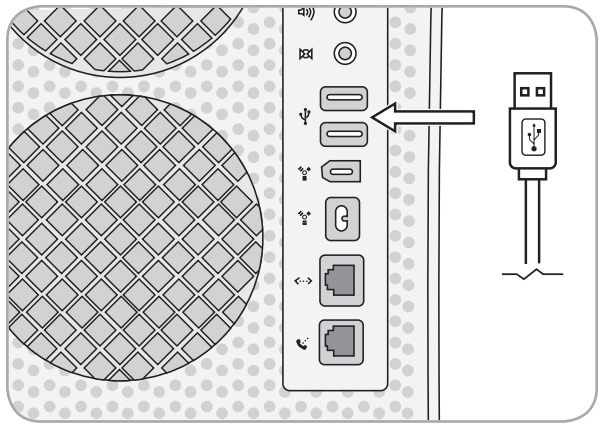


Fig. 2.3.A

INFORMACIÓN IMPORTANTE: Si la unidad no se enciende después de unos segundos tras conectar el cable de interfaz USB, pase a la sección 2.4, Conexión del cable de alimentación compartida opcional.

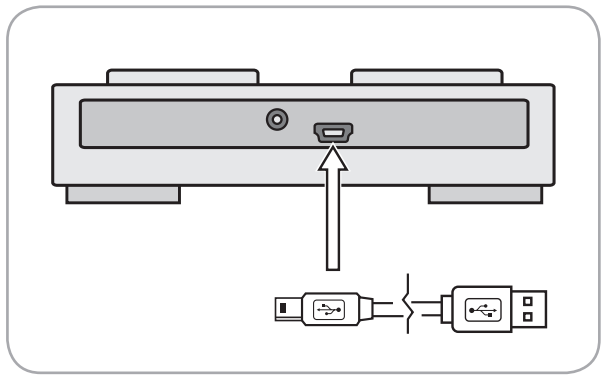


Fig. 2.3.B

2.4. Conexión del cable de alimentación adicional

En el caso de que el bus USB del ordenador no proporcione suficiente alimentación eléctrica para que funcione la unidad, puede usar el cable de alimentación adicional USB incluido para suministrar alimentación adicional a la unidad desde el ordenador.

1. Conecte el extremo pequeño del cable de alimentación adicional USB a la parte trasera de la unidad LaCie (Fig. 2.4.A).
2. Conecte el extremo USB del cable de alimentación adicional USB a un puerto USB libre del ordenador (Fig. 2.4.B).

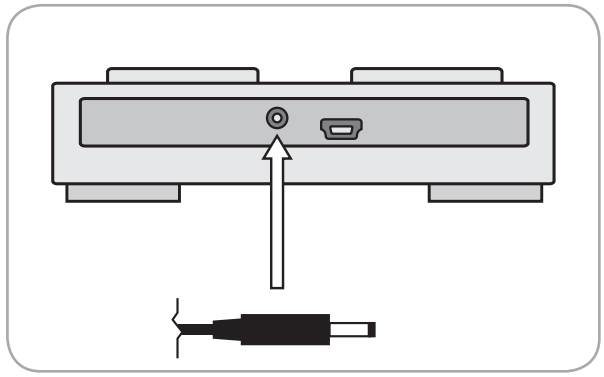


Fig. 2.4.A

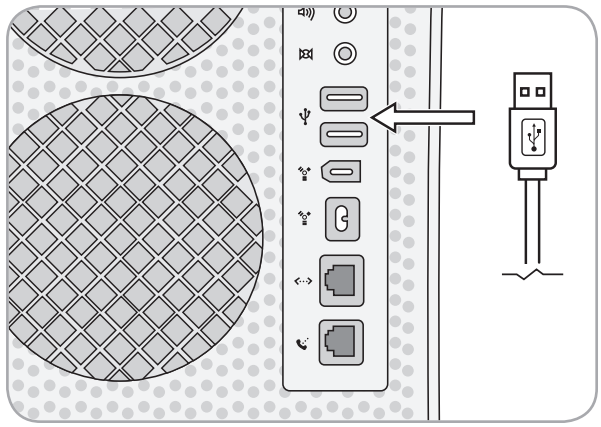


Fig. 2.4.B

INFORMACIÓN IMPORTANTE: En el caso de que el cable de alimentación adicional USB no sea válido dada la configuración concreta de su ordenador, LaCie le ofrece una unidad de alimentación opcional, vendida por separado. Consulte a su distribuidor de productos LaCie o al Servicio al Cliente de LaCie si desea más información.

2.5. Desconexión del LaCie Hard Drive

Los dispositivos externos USB ofrecen conectividad plug & play. Eso significa que la unidad se puede enchufar y desenchufar mientras el ordenador está funcionando. Para prevenir fallos, sin embargo, es importante que siga estos pasos al desconectar el LaCie Hard Drive.

Usuarios de Windows

1. A la derecha de la Barra de Tareas (lo que Windows llama Area de Notificación), haga clic en el icono de Expulsar, representado por una pequeña flecha verde sobre el icono de un dispositivo de hardware.
2. Aparecerá un mensaje indicando los dispositivos que se pueden desconectar de modo seguro. Haga clic en el LaCie Hard Drive..
3. Aparecerá este mensaje: «Es seguro quitar el hardware» (o uno parecido). Ahora puede desenchufar el dispositivo sin riesgo.

Usuarios de Mac

1. Arrastre el icono del sistema de disco duro hasta la Papelera.
2. Cuando desaparezca el icono del escritorio, se puede desconectar la unidad.

3. Formateo y creación de particiones

Después de enchufar la unidad al ordenador y de comprobar que su sistema operativo (Windows 98 SE, Me, 2000, XP, Vista o Mac OS 9.x o 10.x) la ha reconocido correctamente, podrá pasar a formatear y particionar la unidad. Para almacenar información en un disco duro, éste tiene que tener un sistema de archivos y estar dividido en secciones que contendrán los datos almacenados. Este proceso se denomina **formateo**.

¿Qué significa formatear?

Cuando se formatea un disco, tienen lugar las acciones siguientes: el sistema operativo borra toda la información de administración interna del disco, comprueba el disco para asegurarse de que todos los sectores son fiables, marca los sectores defectuosos (por ejemplo, los que están rayados) y crea tablas de direcciones internas que luego usa para localizar la información. Su LaCie Hard Drive está preformateado en el formato FAT-32 (MS-DOS). Para volver a formatear la unidad, siga las instrucciones que se indican en esta sección.

¿Qué significa crear particiones?

También puede dividir el disco duro en secciones, que se denominan particiones. Una partición es una fracción de la capacidad de almacenamiento del disco duro que se crea para almacenar archivos y datos de un determinado tipo. Por ejemplo, se pueden crear tres particiones en el disco: una partición para documentos de Office, otra para copias de seguridad y una última para archivos multimedia. O, si va a compartir la unidad con otra persona de su casa u oficina, puede crear una partición para cada una de las personas que utiliza la unidad. La creación de particiones es opcional.

Formatos del sistema de archivos

Hay tres tipos diferentes de formatos de sistema de archivos: NTFS, FAT 32 (MS-DOS) y Mac OS Extended (HFS+). Para obtener más información, consulte la tabla que aparece a continuación.

NOTA TÉCNICA: El LaCie Hard Drive está preformateado en el formato FAT-32 (MS-DOS), optimizado para usarse con Mac y Windows OS. Consulte Formatos del sistema de archivos para obtener más información sobre los demás formatos de archivo posibles.

NOTA IMPORTANTE: Al volver a formatear, se borrará todo lo almacenado en el disco duro. Si tiene información que desea proteger o continuar utilizando, realice una copia de seguridad de la misma antes de volver a formatear.

Use NTFS si...

...va a usar el disco duro sólo con Windows 2000 o Windows XP (el rendimiento generalmente será mayor que con FAT 32). Este sistema de archivos es compatible en el modo de sólo lectura con Mac OS 10.3 y superior.

Use HFS+ si...

va a usar el disco sólo con Macs. El rendimiento generalmente será mayor que con FAT 32. Este sistema de archivos NO es compatible con los sistemas operativos Windows

Use FAT 32 (MS-DOS) si...

...va a usar el disco duro indistintamente con sistemas operativos Windows y Mac OS 9.x ó 10.x, o alternando entre Windows 2000, XP, Vista y 98 SE. El tamaño máximo de un archivo individual es de 4 GB.

3.1. Formateo para usuarios de Windows

3.1.1. Windows 98 SE y ME

Los usuarios de Windows 98 SE y Windows Me tienen que instalar Silverlining 98 para formatear y crear particiones en el disco. Consulte la sección 2.1 para obtener las instrucciones de instalación de Silverlining.

3.1.2. Windows 2000, Windows XP y Windows Vista

El proceso de formatear y crear particiones en la unidad de un ordenador que ejecute Windows 2000, Windows XP o Windows Vista consta de dos pasos: (1) instalación de una firma en la unidad y (2) formateo de la unidad. Estos pasos borran todo el contenido del disco.

1. Enchufar la unidad al ordenador a través del puerto de interfaz.
2. Haga clic con el botón secundario del ratón en **Mi PC** y seleccione **Administrar**.
3. En la ventana de Administración de equipos, seleccione la opción "Administración de discos", bajo el grupo "Almacenamiento". Fig. 3.1.2.A.
4. Si aparece la ventana "Initialize and Convert Disk Wizard" (Asistente para inicializar y convertir un disco), haga clic en **Cancel** (Cancelar).
5. Windows mostrará una lista de las unidades de disco duro instaladas en el sistema. Localice la unidad que está representada por el icono . Haga clic con el botón secundario del ratón en el icono y seleccione **Initialize** (Inicializar).
6. En el cuadro de la derecha que indica **Unallocated** que indica Sin Asignar, haga clic con el botón secundario del ratón y seleccione Nueva partición.
7. En la primera página del "Asistente de Nueva partición", haga clic en **Next (Siguiente)**. Fig. 3.1.2.B.

PRECAUCIÓN: Si sigue estos pasos se borrará todo lo almacenado en el disco duro. Si tiene información que quiera proteger o seguir utilizando, haga una copia de seguridad de la misma antes de realizar los siguientes pasos.

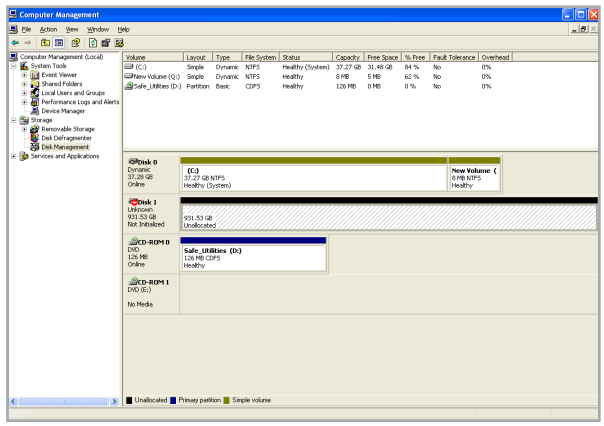


Fig. 3.1.2.A

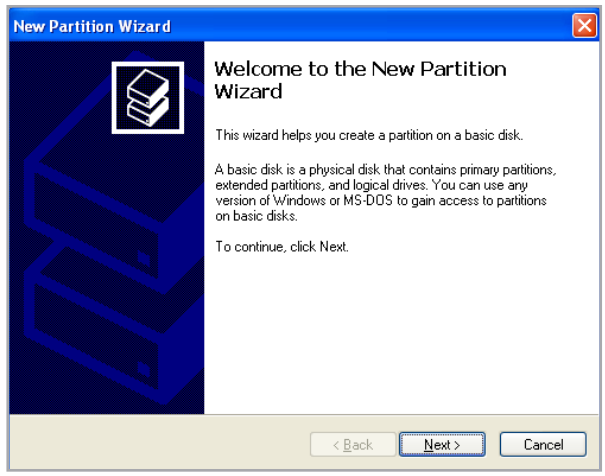

New Partition Wizard
Welcome to the New Partition Wizard
This wizard helps you create a partition on a basic disk.
A basic disk is a physical disk that contains primary partitions, extended partitions, and logical drives. You can use any version of Windows or MS-DOS to gain access to partitions on basic disks.
To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

Fig. 3.1.2.B

(continúa en la página siguiente)

8. Haga clic en **Next** (Siguiente).
9. Haga clic en **Next** (Siguiente).
10. Haga clic en **Next** (Siguiente).
11. Haga clic en **Next** (Siguiente).
12. En la ventana Format Partition (Formato de partición), tiene la posibilidad de seleccionar la opción **Quick Format** (Formato rápido). Consulte la Fig. 3.1.2.C. Esto permite un formato mucho más rápido; sin embargo, no hará posible que Administración de discos compruebe que no haya errores en la unidad. LaCie le recomienda que NO seleccione **Quick Format** (Formato rápido). Haga clic en **Next** (Siguiente).

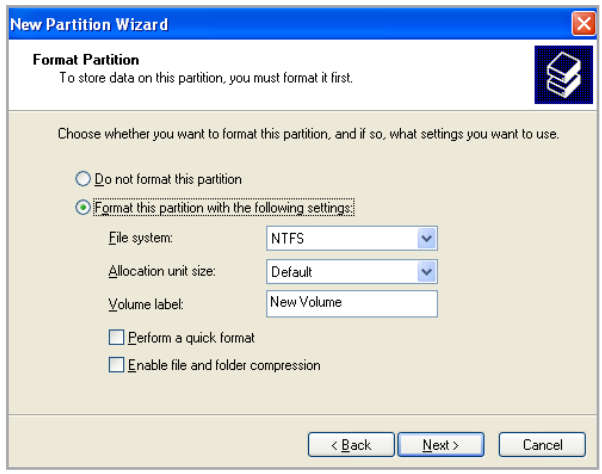

New Partition Wizard
Format Partition
To store data on this partition, you must format it first.
Choose whether you want to format this partition, and if so, what settings you want to use.
Do not format this partition
Format this partition with the following settings:
File system:
NTFS
Allocation unit size:
Default
Volume label:
New Volume
Perform a quick format
Enable file and folder compression
< Back
Next >
Cancel

Fig. 3.1.2.C

13. Haga clic en **Finish** (Finalizar) para empezar el proceso de formateo.
14. La utilidad Administración de discos de Windows formateará y creará particiones en el disco según su configuración, y la unidad aparecerá en **Mi PC** lista para utilizarse. Consulte la Fig. 3.1.2.D.

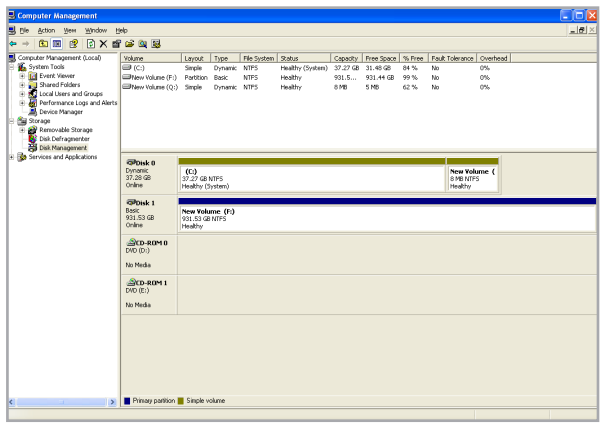


Fig. 3.1.2.D

NOTA IMPORTANTE: Consulte la sección 3. Formateo y creación de particiones, donde encontrará una comparación más detallada de los diferentes formatos de sistemas de archivos.

3.2. Formateo para usuarios de Mac

3.2.1. Mac OS 9.x

Los usuarios de Mac OS 9.x tienen que instalar Silverlining Pro para formatear y crear particiones en la unidad. Consulte la sección 2.2 para obtener las instrucciones de instalación de Silverlining.

3.2.2. Mac OS 10.x

1. Conecte la unidad al ordenador y enciéndala.
2. Seleccione **Utilities** (Utilidades) en el menú **Go** (Ir) de la barra de menú del Finder (Buscador).
3. En la carpeta Utilities (Utilidades), haga doble clic en **Disk Utility** (Utilidad de disco).
4. Se abrirá la ventana Disk Utility (Utilidad de disco). Seleccione el volumen con la etiqueta **LaCie Hard Drive** en la lista de discos duros disponibles que aparece a la izquierda de la ventana.

Para volver a formatear el disco y utilizarlo con Windows y Mac:

a. Seleccione la ficha **Erase** (Borrar).
b. Seleccione **MS-DOS File System** (Sistema de archivos MS-DOS) en el menú **Volume Format** (Formato de volumen).
c. Escriba un nombre para la unidad que no tenga más de 11 caracteres. Haga clic en **Erase** (Borrar). Vuelva a hacer clic en **Erase** (Borrar).
d. Continúe con el paso 5.

5. Seleccione la ficha **Partition** (Partición).

(continúa en la página siguiente)

PRECAUCIÓN: Si sigue estos pasos se borrará todo lo almacenado en el disco duro. Si tiene información que quiera proteger o seguir utilizando, haga una copia de seguridad de la misma antes de realizar los siguientes pasos.

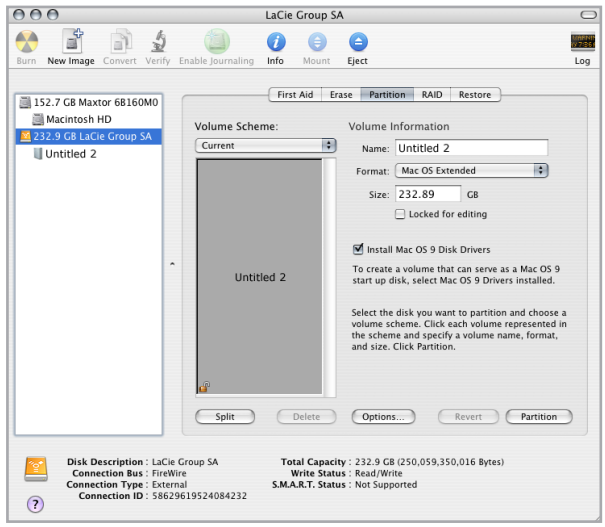


Fig. 3.2.2.

NOTA IMPORTANTE: Consulte la sección 3. Formateo y creación de particiones, donde encontrará una comparación más detallada de los diferentes formatos de sistemas de archivos.

6. En el menú **Volume Scheme:** (Esquema de volumen:) elija el número de particiones en que quiera dividir la unidad (Mac OS 10.x le ofrece la opción de dividir la unidad en un máximo de 16 particiones). Puede ajustar el tamaño de cada partición usando la barra deslizante que hay entre las particiones en el área de **Volume Scheme** (Esquema de volumen): .
7. En la sección **Volume Information** (Información sobre el volumen), cree un nombre para cada volumen (partición), elija el formato de volumen (Mac OS ampliado, Mac OS estándar, Sistema de Archivos UNIX o MS-DOS si hizo el paso 5).
8. Una vez que ha finalizado las opciones de volumen, haga clic en **Partition** (Partición). Vuelva a hacer clic en **Partition** (Partición) cuando el mensaje de alerta parezca que continúa.
9. La Utilidad de Disco de Mac formateará y creará particiones en el disco según su configuración, y la unidad estará lista para utilizarse.

NOTA IMPORTANTE: Apple recomienda que, salvo que se tenga una razón concreta para usar el sistema de archivos UNIX (UFS), se use el formato Mac OS ampliado, ya que resultará más familiar a los usuarios de Macintosh.

4. Información de la interfaz y la transferencia de datos

4.1. Conexión USB 2.0

USB es una tecnología de interfaz serie de entrada/salida para conectar dispositivos periféricos a un ordenador o bien entre sí. Hi-Speed USB 2.0 es la última versión de este estándar, que proporciona el ancho de banda y las velocidades de transferencia de datos necesarias para trabajar con dispositivos de alta velocidad, tales como discos duros, unidades CD/DVD y cámaras digitales.

Cables USB 2.0

Con la unidad LaCie se suministra un cable Hi-Speed USB 2.0 para garantizar el máximo rendimiento de la transferencia de datos cuando se conecta a un puerto Hi-Speed USB 2.0. El cable también funciona si se enchufa a un puerto USB 1.1, aunque el rendimiento de la unidad queda limitado a las velocidades de transmisión de USB 1.1.

Cable USB 2.0 y extremo del cable

Iconos de USB

Estos iconos le ayudarán a identificar fácilmente las interfaces USB. Aparecen en los cables USB y junto a los conectores de puerto USB de algunos ordenadores.

Icono de USB 2.0	Icono de USB 1.1

4.2. Transferencia de datos

Una transferencia de datos es el flujo de datos que ejecutan una tarea. Normalmente se refiere al traslado de datos desde un dispositivo de almacenamiento a la RAM del ordenador o entre distintos dispositivos de almacenamiento. Durante las transferencias de datos, es preferible esperar antes de abrir otras aplicaciones en el mismo puerto USB 2.0. Se pueden producir anomalías en ordenadores con controladores* USB 2.0 que no cumplan los estándares OHCI (Open Host Controller Interface, interfaz abierta para controladora de anfitrión). Con otras configuraciones, no podemos asegurar un funcionamiento correcto al 100%.

Si experimenta problemas de interrupción de la transmisión, siga este procedimiento:

1. Asegúrese de que el cable USB 2.0 esté conectado de forma firme y segura en ambos extremos, en la unidad y en el ordenador. Si utiliza un cable USB 2.0 distinto del suministrado con la unidad LaCie, compruebe que esté debidamente certificado. Los cables que se entregan con la unidad LaCie disponen de certificado USB 2.0.
2. Compruebe que la conexión a la fuente de alimentación y a tierra estén instaladas correctamente.
3. Desconecte el cable USB 2.0 del ordenador. Espere 30 segundos. Vuelva a enchufarlo.

PRECAUCIÓN: No conecte los cables USB de modo que formen un anillo de dispositivos. Los dispositivos USB no necesitan terminador, por lo que los conectores USB sin usar deben dejarse vacíos.

NOTA TÉCNICA: **Controlador:** Es un componente o una tarjeta electrónica (en cuyo caso se denomina "tarjeta controladora") que permite al ordenador comunicarse con determinados periféricos o controlarlos. Un controlador externo es una tarjeta de expansión del ordenador colocada en una de las tres ranuras libres del interior del PC (es decir, PCI o PCMCIA) que permite conectar un periférico (por ejemplo, una unidad de CD-R/RW, escáner o impresora) al ordenador. Si el ordenador no está equipado con una tarjeta controladora USB, puede adquirir un controlador externo a través de LaCie. Para más información, consulte con su distribuidor de productos LaCie o con el Servicio Técnico de LaCie (sección 6. Cómo solicitar servicio técnico).

5. Solución de problemas

Si su LaCie Hard Drive no funciona correctamente, consulte la lista de comprobación siguiente para determinar el origen del problema. Si después de haber revisado todos los puntos de la lista de comprobación, la unidad sigue sin funcionar correctamente, consulte las preguntas más frecuentes (FAQ) que actualizamos periódicamente en nuestro sitio Web,

www.lacie.com. Alguna de ellas puede contener la respuesta a su problema. También puede visitar la página de decargas, donde encontrará las actualizaciones de software más recientes.

Si necesita más ayuda, consulte a su distribuidor de productos LaCie o al Servicio Técnico de LaCie (consulte la sección 6. Cómo solicitar servicio técnico para obtener más información).

Actualización de los manuales

LaCie se esfuerza en ofrecer los manuales de usuario más actualizados y completos disponibles en el mercado. Nuestro objetivo es proporcionarle un formato sencillo y fácil de usar que le ayude a instalar y utilizar rápidamente las diferentes funciones de su nuevo dispositivo.

Si su manual de usuario no se corresponde con la configuración del producto que ha adquirido, consulte en nuestro sitio Web cuál es la versión más reciente disponible.

www.lacie.com

5.1. Usuarios de Windows

Problema	Pregunta	Respuesta
El sistema no reconoce la unidad.	¿Está formateada la unidad?	Asegúrese de que la unidad se ha formateado correctamente. Consulte la sección 3. Formateo y creación de particiones .
	¿El ordenador es compatible con el sistema de archivos?	Consulte la documentación del ordenador y la sección 3. Formateo y creación de particiones .
	¿Hay un icono de la unidad en Mi PC?	Vaya a Mi PC y busque un icono y una letra de unidad asignados a la unidad LaCie. Si la unidad no aparece, siga el resto de los consejos de Resolución de problemas para aislar el problema.
	¿La configuración del ordenador cumple los requisitos mínimos de sistema para utilizar esta unidad?	Consulte la sección 1.2. Requisitos mínimos del sistema para obtener más información.
	¿Está conectada y encendida la unidad de alimentación?	Asegúrese de que la unidad de alimentación está conectada correctamente (consulte la sección 2.3. Encender la unidad de disco), que la unidad se ha encendido y que la toma a la que está conectada está activada.
	¿Ha seguido correctamente la guía de instalación correspondientes a la interfaz y al sistema operativo?	Revise los pasos de instalación de la sección 2.4. Conexión del cable de la interfaz USB 2.0

Problema	Pregunta	Respuesta
El sistema no reconoce la unidad.	¿Están conectados firmemente ambos extremos del cable USB?	Compruebe ambos extremos del cable USB y asegúrese de que estén completamente insertados en sus respectivos puertos. Pruebe a desenchufar los cables, esperar 10 segundos y volver a enchufarlos. Si la unidad sigue sin ser reconocida, reinicie el ordenador e inténtelo otra vez.
	¿Existe un conflicto con otros drivers de dispositivos o extensiones?	Póngase en contacto con el servicio técnico de LaCie.
	¿La unidad recibe suficiente alimentación eléctrica?	Si el indicador LED situado en la parte frontal de la unidad no se enciende, quizá la unidad no está recibiendo suficiente alimentación eléctrica del bus USB del ordenador. Pruebe a conectar el cable de alimentación compartida USB tal como se describe en la sección 2.4, Conexión del cable de alimentación compartida opcional.
La unidad funciona con lentitud.	¿Hay otros dispositivos USB enchufados al mismo puerto o conector múltiple (hub)?	Desenchufe todos los demás dispositivos USB y compruebe si el rendimiento mejora.
La unidad no funciona mucho más rápido cuando la enchufo a través de Hi-Speed USB 2.0.	¿Está conectada la unidad a un puerto USB 1.1 del ordenador o a un conector múltiple (hub) USB 1.1?	Si la unidad está conectada a un puerto o hub USB 1.1, ese comportamiento es normal. Un dispositivo Hi-Speed USB 2.0 sólo puede funcionar con un rendimiento Hi-Speed USB 2.0 cuando está enchufado directamente a un puerto o hub Hi-Speed 2.0. En caso contrario, el dispositivo Hi-Speed 2.0 funcionará con las tasas de transferencia de USB 1.1 más lentas.
	¿Está enchufada la unidad a un puerto Hi-Speed USB 2.0 del ordenador?	Compruebe si se han instalado correctamente los drivers Hi-Speed USB 2.0 del adaptador de bus host y del dispositivo periférico. Si tiene dudas, desinstale los controladores y vuelva a instalarlos.
	El ordenador o el sistema operativo ¿son compatibles con Hi-Speed 2.0?	Consulte la sección 1.2. Requisitos mínimos del sistema.
	¿Está usando un cable Hi-Speed USB 2.0 certificado para enchufar la unidad?	Asegúrese de estar usando un cable debidamente certificado. El cable Hi-Speed USB 2.0 suministrado con la unidad LaCie ha sido debidamente certificado y probado para acreditar su cumplimiento con el estándar USB.
El ventilador del sistema no funciona.	No todos los modelos incluyen un ventilador de sistema. Para determinar si su unidad tiene uno, consulte las especificaciones técnicas de su producto en www.lacie.com. Si su unidad tienen un ventilador, confirme que la toma está encendida, verifique las conexiones de alimentación eléctrica, y pruebe un cable de alimentación alternativo. El ventilador del LaCie Hard Drive no funciona de forma constante; se activa a determinadas temperaturas.	

5.2. Usuarios de Mac

Problema	Pregunta	Respuesta
El sistema no reconoce la unidad.	¿Aparece un icono de la unidad en el escritorio?	Debería haber un icono de la unidad LaCie en el escritorio. Si la unidad no aparece, siga el resto de los consejos de Resolución de problemas para aislar el problema.
	¿La configuración del ordenador cumple los requisitos mínimos de sistema para utilizar esta unidad?	Consulte la sección 1.2. Requisitos mínimos del sistema para obtener más información.
	¿Ha seguido correctamente la guía de instalación correspondientes a la interfaz y el sistema operativo?	Revise los pasos de instalación de la sección 2.4. Conexión del cable de la interfaz USB 2.0.
	¿Están conectados firmemente ambos extremos del cable USB?	Compruebe ambos extremos del cable USB y asegúrese de que estén completamente insertados en sus respectivos puertos. Pruebe a desenchufar los cables, esperar 10 segundos y volver a enchufarlos. Si la unidad sigue sin ser reconocida, reinicie el ordenador e inténtelo otra vez.
	¿Funcionan correctamente los buses USB del ordenador?	Abra Perfil del sistema de Apple, expanda la lista de Hardware y haga clic en USB. Si la unidad no aparece en la lista, vuelva a comprobar los cables y pruebe otras soluciones recomendadas aquí.
	¿Existe un conflicto con otros drivers de dispositivos o extensiones?	Póngase en contacto con el servicio técnico de LaCie.
	¿Está formateada la unidad?	Asegúrese de que la unidad se ha formateado correctamente. Consulte la sección 3. Formateo y creación de particiones para obtener más información.
	¿El ordenador es compatible con el sistema de archivos?	Consulte la documentación del ordenador y la sección 3. Formateo y creación de particiones para obtener más información.
	¿La unidad recibe suficiente alimentación eléctrica?	Si el indicador LED situado en la parte frontal de la unidad no se enciende, quizá la unidad no está recibiendo suficiente alimentación eléctrica del bus USB del ordenador. Pruebe a conectar el cable de alimentación compartida USB tal como se describe en la sección 2.4, Conexión del cable de alimentación compartida opcional.

Problema	Pregunta	Respuesta
Mensajes de error en Mac OS 10.x	¿Recibió el mensaje "Error –50" al copiar en un volumen FAT 32?	Al copiar archivos o carpetas desde Mac OS 10.x en un volumen FAT 32, hay determinados caracteres que no pueden copiarse. Se trata, entre otros posibles, de los siguientes: ? < > / \ : Revise los archivos y carpetas y asegúrese de que no se usen caracteres de ese tipo.
	¿Recibió un mensaje de error diciendo que la unidad ha sido desenchufada al salir del modo Inactivo?	Ignore este mensaje. La unidad volverá a montarse en el escritorio. Las unidades de disco de LaCie ahorran energía desacelerándose cuando el ordenador entra en el modo de espera, y cuando el ordenador se reactiva no da a la unidad de disco tiempo suficiente para volver a acelerarse desde su modo inactivo.
La unidad funciona con lentitud.	¿Hay otros dispositivos USB enchufados al mismo puerto o conector múltiple (hub)?	Desenchufe todos los demás dispositivos USB y compruebe si el rendimiento mejora.
La unidad no funciona mucho más rápido cuando la enchufo a través de Hi-Speed USB 2.0.	¿Está usando Mac OS 9.x?	Apple no admite el estándar Hi-Speed USB 2.0 en Mac OS 9.x. Estará limitado a las velocidades de transferencia más lentas del estándar USB original.
	¿Está usando Mac OS 10.x?	Apple ha incorporado puertos Hi-Speed USB 2.0 nativos en sus ordenadores. Usuarios de Mac OS 10.0 y 10.1: para obtener las velocidades de transferencia de Hi-Speed USB 2.0, tendrá que añadir una tarjeta de PC o PCI Hi-Speed USB 2.0 al ordenador y actualizar a Mac OS 10.2 o posterior.
La unidad no funciona mucho más rápido cuando la enchufo a través de Hi-Speed USB 2.0.	¿Está conectada la unidad a un puerto USB 1.1 del ordenador o a un conector múltiple (hub) USB 1.1?	Si la unidad está conectada a un puerto o hub USB 1.1, ese comportamiento es normal. Un dispositivo Hi-Speed USB 2.0 sólo puede funcionar con un rendimiento Hi-Speed USB 2.0 cuando está enchufado directamente a un puerto o hub Hi-Speed 2.0. En caso contrario, el dispositivo Hi-Speed 2.0 funcionará con las tasas de transferencia de USB 1.1 más lentas.
	¿Está enchufada la unidad a un puerto Hi-Speed USB 2.0 del ordenador?	Compruebe si se han instalado correctamente los drivers Hi-Speed USB 2.0 del adaptador de bus host y del dispositivo periférico. Si tiene dudas, desinstale los controladores y vuelva a instalarlos.
	El ordenador o el sistema operativo ¿son compatibles con Hi-Speed 2.0?	Consulte la sección 1.2. Requisitos mínimos del sistema.
El ventilador del sistema no funciona.	No todos los modelos incluyen un ventilador de sistema. Para determinar si su unidad tiene uno, consulte las especificaciones técnicas de su producto en www.lacie.com. Si su unidad tienen un ventilador, confirme que la toma está encendida, verifique las conexiones de alimentación eléctrica, y pruebe un cable de alimentación alternativo. El ventilador del LaCie Hard Drive no funciona de forma constante; se activa a determinadas temperaturas.	

6. Cómo solicitar servicio técnico

Antes de solicitar servicio técnico

1. Lea el Manual de usuario y revise la sección Solución de problemas.
2. Trate de aislar el problema. Si es posible, desenchufe cualquier otro dispositivo externo del ordenador excepto la unidad y compruebe que todos los cables estén enchufados correcta y firmemente.

Si ha comprobado todos los puntos de la lista y la unidad LaCie sigue sin funcionar correctamente, póngase en contacto con nosotros utilizando los contactos de la página 27. Antes de ponerse en contacto con nosotros, asegúrese de estar delante del ordenador y de tener a mano la siguiente información:

- El número de serie de su unidad LaCie
- El sistema operativo y su versión
- La marca y el modelo de su ordenador
- La cantidad de memoria instalada en su ordenador
- Los nombres de cualquier otro dispositivo instalado en el ordenador, incluidas las grabadoras de CD/DVD

Información que debe incluir en la correspondencia por correo electrónico

Información	Dónde encontrar información
1. Número de serie del LaCie Hard Drive	Situado en un adhesivo en la parte trasera de la unidad o en el paquete original
2. Formato de archivo del LaCie Hard Drive	**Usuarios de Mac:** Seleccione el icono del disco duro del escritorio y pulse Command + I. **Usuarios de Windows:** Haga clic con el botón secundario del ratón en el icono del disco duro y seleccione **Propiedades**.
3. Modelo Macintosh/PC	**Usuarios de Mac:** Haga clic en el icono de Apple de la barra de menú y seleccione **Acerca de este Mac.** **Usuarios de Windows:** Haga clic con el botón secundario del ratón en Mi PC y seleccione **Propiedades > General**.
4. Versión del sistema operativo	
5. Velocidad del procesador	
6. Memoria del ordenador	
7. Las marcas y modelos de otros periféricos internos y externos instalados en su ordenador	**Usuarios de Mac:** Haga clic en el icono de Apple de la barra del buscador y seleccione **Acerca de este Mac**. Seleccione**Más información...** El Perfil del sistema Apple abrirá y enumerará los periféricos internos y externos. **Usuarios de Windows:** Haga clic con el botón secundario del ratón en **Mi PC** y seleccione **Propiedades > Hardware.**

6.1. Datos de contacto del servicio técnico de LaCie

LaCie Asia, Singapur y Hong Kong Datos de contacto: http://www.lacie.com/asia/contact/	LaCie Australia Datos de contacto: http://www.lacie.com/au/contact/
LaCie Bélgica Datos de contacto: http://www.lacie.com/be/contact/ (francés)	LaCie Canadá Datos de contacto: http://www.lacie.com/caen/contact/ (inglés)
LaCie Dinamarca Datos de contacto: http://www.lacie.com/dk/contact	LaCie Finlandia Datos de contacto: http://www.lacie.com/fi/contact/
LaCie Francia Datos de contacto: http://www.lacie.com/fr/contact/	LaCie Alemania Datos de contacto: http://www.lacie.com/de/contact/
LaCie Italia Datos de contacto: http://www.lacie.com/it/contact/	LaCie Japón Datos de contacto: http://www.lacie.com/jp/contact/
LaCie Países Bajos Datos de contacto: http://www.lacie.com/nl/contact/	LaCie Noruega Datos de contacto: http://www.lacie.com/no/contact/
LaCie España Datos de contacto: http://www.lacie.com/es/contact/	LaCie Suecia Datos de contacto: http://www.lacie.com/se/contact
LaCie Suiza Datos de contacto: http://www.lacie.com/chfr/contact/ (francés)	LaCie Reino Unido Datos de contacto: http://www.lacie.com/uk/contact/
LaCie Irlanda Datos de contacto: http://www.lacie.com/ie/contact/	LaCie EE.UU. Datos de contacto: http://www.lacie.com/contact/
LaCie Internacional Datos de contacto: http://www.lacie.com/intl/contact/	

7. Información de garantía

LaCie garantiza esta unidad contra todo defecto de materiales o fabricación durante el periodo especificado en el certificado de garantía, siempre que la unidad haya sido sometida a un uso normal. En el caso de que el producto resultara defectuoso durante el período de garantía, LaCie, a su elección, reparará o sustituirá la unidad defectuosa. La presente garantía quedará invalidada si:

- La unidad ha sido utilizada o almacenada en condiciones de uso o mantenimiento no adecuadas.
- La unidad ha sido reparada, modificada o alterada, salvo que LaCie autorice expresamente por escrito dicha reparación, modificación o alteración.
- La unidad ha sido maltratada o descuidada, ha sufrido una descarga producida por un relámpago o un fallo del suministro eléctrico, ha sido empaquetada inadecuadamente o se ha averiado de modo accidental.
- La unidad ha sido instalada inadecuadamente.
- El número de serie de la unidad ha sido borrado o falta de la unidad.
- La pieza estropeada es una pieza de recambio, como por ejemplo, la bandeja de disco, etc.
- El sello de garantía de la carcasa de la unidad está roto.

LaCie y sus proveedores declinan toda responsabilidad por las posibles pérdidas de datos ocurridas durante la utilización de este dispositivo, así como por todo problema derivado de las mismas.

LaCie declina absolutamente toda responsabilidad por daños o perjuicios indirectos o consecuentes, tales como, entre otros, las pérdidas o daños causados a bienes o equipos, la pérdida de ingresos o beneficios, el coste de sustitución de los bienes, o los gastos y molestias causados por la interrupción del servicio.

Cualquier pérdida, corrupción o destrucción de datos ocasionada durante el uso de una unidad LaCie es de la exclusiva responsabilidad del usuario y en ningún caso LaCie será responsable de la recuperación o restablecimiento de dichos datos.

En ningún caso se tendrá derecho a una indemnización de importe superior al precio de compra abonado por la unidad.

Para obtener servicio técnico amparado por la garantía, póngase en contacto con el soporte técnico de LaCie. Tendrá que indicar el número de serie del producto LaCie y es posible que se le solicite que aporte un justificante de compra para confirmar que la unidad sigue estando en garantía.

Todas las unidades que se remitan a LaCie deberán estar debidamente empaquetadas en su caja original y enviarse a portes pagados.

NOTA IMPORTANTE: Registre el producto online para recibir servicio técnico gratuito: **www.lacie.com/register**